

E913 S1 ESD SRC



DESCRIZIONE	NORMA EN ISO 20345:2011	RISULTATO	REQUISITO
TOMAIO: Microfibra traspirante forata	5.4.3 Resistenza allo strappo	102 N	≥ 60 N
	5.4.6 Permeabilità al vapore acqueo	1,6 mg/cm ² h	≥ 0,8 mg/cm ² h
	Coefficiente di permeabilità	16,6 mg/cm ²	≥ 15,0 mg/cm ²
FODERA ANTERIORE: tessuto sintetico, traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione.	5.5.1 Resistenza allo strappo	45 N	≥ 15 N
	5.5.2 Resistenza all'abrasione (secco)	No fori	51.200 cicli
	Resistenza all'abrasione (bagnato)	No fori	25.600 cicli
	5.5.3 Permeabilità al vapore acqueo	4,5 mg/cm ² h	≥ 2,0 mg/(cm ² h)
	Coefficiente di permeabilità	36,7 mg/cm ²	≥ 20,0 mg/cm ²
FODERA POSTERIORE: tessuto sintetico, traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione.	5.5.1 Resistenza allo strappo	45 N	≥ 15 N
	5.5.2 Resistenza all'abrasione (secco)	No fori	51.200 cicli
	Resistenza all'abrasione (bagnato)	No fori	25.600 cicli
	5.5.3 Permeabilità al vapore acqueo	4,5 mg/cm ² h	≥ 2,0 mg/(cm ² h)
	Coefficiente di permeabilità	36,7 mg/cm ²	≥ 20,0 mg/cm ²
PUNTALE: Acciaio	5.3.2.3 Resistenza all'urto	15,5 mm	≥ 14 mm
	5.3.2.4 Resistenza alla compressione	16,5 mm	≥ 14 mm
SOTTOPIEDE: in tessuto traspirante, antistatico, anatomico	5.7.4.2 Resistenza all'abrasione (secco)	No fori	25.600 cicli
	Resistenza all'abrasione (bagnato)	No fori	12.800 cicli
SUOLA: PU1D, antiscivolo, SRC	5.8.2 Resistenza allo strappo	7 kN/m	≥ 5 kN/m
	5.8.3 Resistenza all'abrasione	172 mm ³	≤ 250 mm ³
	5.8.4 Resistenza alla flessione	3 mm	≤ 4,0 mm
	5.8.5 Idrolisi	4,0 mm	≤ 6,0 mm
	6.4.2 Resistenza agli idrocarburi	0,5 %	≤ 12%
	5.11 Resistenza allo scivolamento su ceramica con detergente		
	Piatta	0,43	≥ 0,32
	Inclinata	0,35	≥ 0,28
	Resistenza allo scivolamento su acciaio con glicerina		
	Piatta	0,22	≥ 0,18
	Inclinata	0,16	≥ 0,13

MISURE : 35-47

EXENA S.r.l.

Via Breda, 7/A – Zona Ind.le A 62012 – CIVITANOVA MARCHE (MC) ITALY - Telefono: +39 0733 897256 - Fax: +39 0733 897519

C.F. e P. IVA: 01336080435 – Reg.Imprese MC n.01336080435 – REA MC144207

www.exena.it – info@exena.it – pec: amministrazione@pec.exena.it